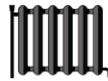




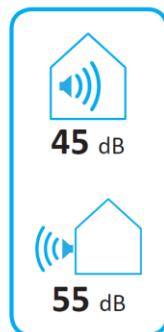
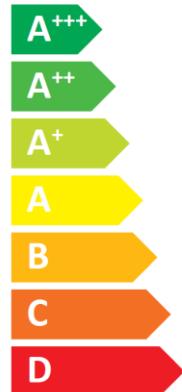
ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

Dimplex 16IHClAO6



XL



07 kW
09 kW
06 kW

2019

811/2013

Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013

für Kombiheizgeräte, Anhang IV Nr. 2



Glen
Dimplex
Thermal
Solutions

Dimplex

Name Lieferant	Glen Dimplex Deutschland GmbH		
Modell	16IHClAO6		
		Nieder-temperatur	Mittel-temperatur
Lastprofil Warmwasserbereitung		XL	XL
Klasse für jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen		A+++	A++
Klasse für Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen		A	A
Wärmennennleistung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Prated	kW	9
Wärmennennleistung Zusatzheizerät bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Psup	kW	0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	Q _{HE}	kWh	4290 5651
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	AEC	kWh	1950 1950
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _S	%	180 136
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen	η _{WH}	%	89 89
Schalleistungspegel Innenraum	L _{WA, indoor}	dB(A)	45
Ausschließlicher Betrieb in Schwachlastzeiten möglich		-	-
Beim Zusammenbau, Installation oder Wartung zu treffenden Vorkehrungen			siehe Montage- und Gebrauchsanweisung
Wärmennennleistung bei kälteren Klimaverhältnissen	Prated, colder	kW	7 7
Wärmennennleistung Zusatzheizerät bei kälteren Klimaverhältnissen	Psup, colder	kW	0,00 0,00
Wärmennennleistung bei wärmeren Klimaverhältnissen	Prated, warmer	kW	7 6
Wärmennennleistung Zusatzheizerät bei wärmeren Klimaverhältnissen	Psup, warmer	kW	0,00 0,00
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei kälteren Klimaverhältnissen	Q _{HE, colder}	kWh	4665 5365
Jährlicher Energieverbrauch als Endenergie (Strom) bei wärmeren Klimaverhältnissen	Q _{HE, warmer}	kWh	1638 2269
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei kälteren Klimaverhältnissen	AEC _{colder}	kWh	2175 2175
Jährlicher Stromverbrauch für die Warmwasserbereitung bei wärmeren Klimaverhältnissen	AEC _{warmer}	kWh	1798 1798
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{S, colder}	%	145 118
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{S, warmer}	%	238 150
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei kälteren Klimaverhältnissen	η _{WH, colder}	%	85 85
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei wärmeren Klimaverhältnissen	η _{WH, warmer}	%	97 97
Schalleistungspegel im Freien	L _{WA, outdoor}	dB(A)	55

Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 811/2013 für Temperaturregelung Anhang IV Nr. 3

Name Lieferant	Glen Dimplex Deutschland GmbH		
Modell	Masterunit		
Klasse des Temperaturreglers	II		
Beitrag zur jahreszeitbedingten Raumheizungsenergieeffizienz	%	2,0	